



PC Notebook HP 250 G7

Adaptado a cualquier presupuesto. Preparado para la empresa.

Conéctese a las últimas tecnologías con el portátil económico HP 250, siempre protegido gracias a su chasis duradero. Complete sus tareas con Windows 10 Pro¹, los procesadores Intel^{®2} y las herramientas colaborativas esenciales.



HP recomienda Windows 10 Pro.

Diseñado para empresas

- Realice proyectos con confianza con la última tecnología que incluye el intuitivo Windows 10 Pro¹ y la potencia de los procesadores Intel[®] Core™² de 7.^ª u 8.^ª generación, con memoria opcional DDR4³ o Intel[®] Optane™⁴ y opciones de almacenamiento de estado sólido.³

Diseño móvil resistente

- Manténgase actualizado con la movilidad en el trabajo gracias al diseño más delgado y más ligero del portátil HP 250. El chasis duradero protege el portátil, por lo que su aspecto es tan profesional como usted.

Conexión excepcional

- Este portátil está preparado y diseñado para conectar todos sus periféricos³ y para satisfacer todas las necesidades de trabajo gracias a sus puertos RJ-45 y HDMI.
- Ayude a asegurar el futuro de su negocio. Los PC de HP aprovechan al máximo Windows 10 Pro para protegerle contra las amenazas de seguridad de hoy y maximizan las características de gestión y productividad para los negocios.
- En la vida, a veces una simple conversación cara a cara basta. Gracias a la webcam HD opcional de HP con amplio rango dinámico (WDR), su imagen siempre saldrá favorecida incluso en condiciones de mucho brillo o poca luz.
- Arranque y acceda a las aplicaciones más rápido con la unidad de estado sólido de alta velocidad o disfrute del almacenamiento extendido para medios digitales con la unidad de disco duro de alta capacidad. Aproveche lo mejor de ambos mundos con ambas opciones de almacenamiento.
- Elimine el ruido de fondo, incluyendo el teclado, con el software HP Noise Cancellation.
- Conéctese rápidamente a su red y los periféricos de su hogar u oficina gracias a sus puertos RJ-45 y HDMI. Haga copias de seguridad y traslade los datos rápidamente desde y hacia su HP 250 con la rápida y cómoda ranura para tarjetas SD.
- El firmware Trusted Platform Module (TPM) proporciona claves de cifrado basadas en hardware para proteger sus datos, correo electrónico y credenciales de usuario.
- Obtenga conexiones rápidas con Gigabit LAN y el combo opcional WLAN 802.11ac / Bluetooth[®] 4.2.
- Los gráficos independientes opcionales AMD Radeon™ con hasta 2 GB de memoria de vídeo proporcionan una experiencia visual impresionante en la pantalla FHD opcional.

PC Notebook HP 250 G7 Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Pro (solo licencia académica) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Familia del procesador ⁷	Intel® Celeron® processor (N4000 is Windows 10 only); Intel® Celeron® processor (N3060 is Windows 10 only); 8th Generation Intel® Core™ i7 processor (i7-8565U); 8th Generation Intel® Core™ i5 processor (i5-8265U); 7th Generation Intel® Core™ i3 processor (i3-7020U); Intel® Pentium® processor (N5000 is Windows 10 only)
Procesadores disponibles ^{3,4,5,6,7}	Intel® Celeron® N3060 with Intel® HD Graphics 400 (1.6 GHz base frequency, up to 2.48 GHz burst frequency, 2 MB cache, 2 cores); Intel® Celeron® N4000 with Intel® HD Graphics 600 (1.1 GHz base frequency, up to 2.6 GHz burst frequency, 4 MB cache, 2 cores); Intel® Pentium® N5000 with Intel® HD Graphics 605 (1.1 GHz base frequency, up to 2.7 GHz burst frequency, 4 MB cache, 4 cores); Intel® Core™ i3-7020U with Intel® HD Graphics 620 (2.3 GHz, 3 MB cache, 2 cores); Intel® Core™ i7+8565U processor (Core™ i7 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5+8265U processor (Core™ i5 and 16 GB Intel® Optane™ memory) with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i7-8565U with Intel® UHD Graphics 620 (4.1 GHz base frequency, up to 4.6 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB L3 cache, 4 cores); Intel® Core™ i5-8265U with Intel® UHD Graphics 620 (3.7 GHz base frequency, up to 3.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 6 MB L3 cache, 4 cores)
Color del producto	Plata asteroide, ceniza oscuro
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2400 de 8 GB ^{8,29}
Almacenamiento interno	500 GB hasta 1 TB SATA 5400 rpm ⁹ hasta 500 GB SATA 7200 rpm 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 128 GB hasta 256 GB SSD SATA M.2 ⁹
Unidad óptica	DVD-writer ^{10,11,12}
Pantalla	Pantalla HD SVA eDP de 15,6" (39,6 cm), antirreflectante, con retroiluminación WLED, 220 cd/m ² , 67% sRGB (1366 x 768); Pantalla FHD SVA eDP de 15,6" (39,6 cm), antirreflectante, con retroiluminación LED, 220 cd/m ² , 67% sRGB (1920 x 1080) ^{12,16,19}
Gráficos disponibles	Integrada: Intel® HD Graphics 400; Intel® HD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 620; Intel® UHD Graphics 605; Intel® UHD Graphics 600 ^{16,28} Discreto: NVIDIA® GeForce® MX110 (DDR5 de 2 GB dedicada) ¹⁷ (Compatibilidad con HD Decode, DX12 y HDMI 1.4b.)
Audio	Altavoces estéreo dobles
Tecnologías inalámbricas	Combo Realtek 802.11ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2; Combo Realtek 802.11b/g/n (1x1) y Bluetooth® 4.2 ^{13,14} (Compatible con dispositivos con certificación Miracast.)
Ranuras de expansión	1 lector de tarjetas digitales multiformato (Admite SD, SDHC, SDXC.)
Puertos y Conectores	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 2.0; 1 HDMI 1.4b; 1 RJ-45; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 adaptador CA (No se incluyen los cables.)
Dispositivos de entrada	Teclado de tamaño completo tipo isla con teclado numérico; Panel táctil que admite gestos multitáctiles;
Comunicaciones	NIC 10/100/1000 GbE integrada ¹⁵ ;
Cámara	Cámara HD HP TrueVision; Cámara HP VGA ^{12,16,18}
Software disponible	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP Audio Switch ²⁰
Gestión de seguridad	TPM 2.0; ranura con bloqueo de seguridad ^{21,22}
Alimentación	Adaptador de alimentación externo HP Smart de 65 W AC; Adaptador de alimentación externo HP Smart de 45 W AC ^{24,25}
Tipo de batería	Batería Li-ion HP de larga duración, 3 celdas, 41 Wh ²⁴
Duración de la batería	Hasta 12 horas y 45 minutos ²³
Dimensiones	37,6 x 24,6 x 2,25 cm
Peso	A partir de 1,78 kg (El peso varía según la configuración.)
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ²⁷
Garantía	Los servicios de HP ofrecen opciones de garantía limitada de 1 año y de garantía limitada de 90 días en software en función del país. Las baterías tienen una garantía limitada de un año por defecto, a excepción de las baterías de larga duración, que tendrán la misma garantía limitada de 1 o 3 años que la plataforma. Visite http://www.hp.com/support/batterywarranty/ para obtener más información sobre las baterías. El servicio in situ y la cobertura ampliada también están disponibles. Los servicios HP Care Pack son contratos opcionales de servicios ampliados que van más allá de las garantías limitadas estándar. Para elegir el nivel adecuado de servicio para su producto HP, utilice la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en: http://www.hp.com/go/cpc .

PC Notebook HP 250 G7

Accesorios y servicios (no incluidos)

Mochila para HP Essential



La mochila básica HP es la solución perfecta para llevar el portátil, tanto para estudiantes como para profesionales.

Nº de producto: H1D24AA

Ratón inalámbrico de sujeción cómoda HP Comfort



El mouse inalámbrico HP Comfort Grip incluye una batería de 1 mes de duración y un moderno y audaz diseño que se integra sin problemas con los portátiles para empresas de HP.

Nº de producto: H2L63AA

Auriculares con cables HP UC



Con un sonido de gran nitidez y cancelación de ruido para las reuniones en marcha a través de su ordenador portátil o tablet de Windows con el auricular con cables HP UC, diseñado para un día de trabajo cómodo.¹² Con un sonido de gran nitidez y cancelación de ruido para las reuniones en marcha a través de su ordenador portátil o tablet de Windows con el auricular con cables HP UC, diseñado para un día de trabajo cómodo.¹²

Nº de producto: K7V17AA

Ratón y teclado USB compactos HP



Trabaje de forma inteligente y maximice su espacio de trabajo con el ratón y el teclado USB compactos de HP, diseñados para complementar la clase 2015 de PCs HP Business. Trabaje de forma inteligente y maximice su espacio de trabajo con el ratón y el teclado USB compactos de HP, diseñados para complementar la clase 2015 de PCs HP Business.

Nº de producto: T6T83AA

HP 3005pr USB3 Port Replicator



Conéctese a Internet y póngase a trabajar rápidamente con el replicador de puerto universal HP 3005pr USB3, que ofrece conectividad de red, pantalla y dispositivo a su portátil Windows® o Chromebook™ con tan solo una conexión de cable USB 3.0 (¡sin necesidad de reiniciar!). Conéctese a Internet y póngase a trabajar rápidamente con el replicador de puerto universal HP 3005pr USB3, que ofrece conectividad de red, pantalla y dispositivo a su portátil Windows® o Chromebook™ con tan solo una conexión de cable USB 3.0 (¡sin necesidad de reiniciar!).

Nº de producto: Y4H06AA

Servicio HP de 2 años in situ, con respuesta al siguiente día laborable, solo para portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 2 años contará con la presencia de un técnico calificado de HP que se encargará del soporte de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

Nº de producto: U9BA3E

PC Notebook HP 250 G7

Notas al pie de mensajería

¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente. Esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de Internet (ISP) y, con el tiempo, quizás se apliquen requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

² Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

³ Se vende aparte o como característica opcional.

⁴ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la memoria DRAM del sistema.

⁵ Se requiere acceso a Internet, se vende por separado.

⁶ Basado en pruebas internas de HP entre SSD y HDD.

⁷ Se necesita un punto de acceso inalámbrico y acceso a Internet. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

Notas al pie de las especificaciones técnicas

¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

² Determinados dispositivos destinados al uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización Windows 10 Anniversary. Las características varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre la información sobre características de Windows 10 Pro Education.

³ Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

⁴ La velocidad del procesador indica el modo de obtener el máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.

⁵ El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulte www.intel.com/technology/turboboost para obtener más información.

⁶ La aceleración del sistema de memoria Intel® Optane™ no reemplaza ni aumenta la DRAM del sistema y requiere la configuración con un procesador Intel® Core™ i(5 o 7)+ opcional.

⁷ De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte en los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7.ª generación ni posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.

⁸ Debido a la naturaleza no estándar del sector de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combina distintas velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.

⁹ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes, TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.

¹⁰ La unidad se envía con «DVD +/-RW SuperMulti DL» o «DVD Writer Drive». Las unidades en reparación pueden devolverse con un «DVD +/-RW SuperMulti DL».

¹¹ Esta unidad no reproduce discos HD-DVD. No compatible con DVD-RAM. Las velocidades reales pueden variar. No copie los materiales protegidos por leyes de derechos de autor. Los discos de doble capa pueden almacenar más datos que los discos de una sola capa; es posible que los discos grabados con esta unidad no sean compatibles con muchas de las unidades y reproductores de DVD de una sola capa actuales.

¹² Se vende aparte o como característica opcional.

¹³ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Las especificaciones para WLAN 802.11ac son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del portátil para comunicarse con otros dispositivos WLAN 802.11ac.

¹⁴ Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.

¹⁵ El término «10/100/1000» o «Gigabit» Ethernet indica su conformidad con la norma IEEE 802.3ab para Gigabit Ethernet y no conlleva una velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para lograr una transmisión de alta velocidad se requiere una conexión a una infraestructura de servidores y redes Gigabit Ethernet.

¹⁶ Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

¹⁷ Los gráficos integrados dependerán del procesador. La tecnología NVIDIA® Optimus™ requiere un procesador Intel, además de una configuración de gráficos dedicados NVIDIA® GeForce® y está disponible en el sistema operativo Windows 10 Pro. La activación completa de todas las funciones de pantalla y vídeo de gráficos dedicados puede que no sea compatible con todos los sistemas con la tecnología NVIDIA® Optimus™ (por ejemplo, las aplicaciones OpenGL se ejecutarán en la GPU o la APU integrada, según el caso).

¹⁸ Requiere acceso a Internet.

¹⁹ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.

²⁰ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.

²¹ El firmware TPM es la versión 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT). El firmware TPM es la versión 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT).

²² El cierre se vende por separado.

²³ La duración de la batería Windows 10 MM14 variará dependiendo de diversos factores como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las características, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Visite www.bapco.com para obtener más información.

²⁴ Recargue la batería hasta un 90% en 90 minutos cuando el sistema esté apagado o en modo en espera. Se requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Una vez la carga haya alcanzado el 90% de su capacidad, recuperará la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar en +/-10% según la tolerancia del sistema.

²⁵ La disponibilidad puede variar según el país.

²⁶ Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Pack pueden variar en función de su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Sujeto a restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de servicios de HP o por la garantía limitada de HP incluida con su producto HP.

²⁷ Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. Busque el generador de palabras clave en la tienda de opciones de terceros de HP para conocer accesorios para generadores solares en <http://www.hp.com/go/options>.

²⁸ El cable HDMI se vende por separado.

Regístrese para recibir actualizaciones hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Intel, Core, Celeron, Optane e Intel vPro son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. NVIDIA y el logo de NVIDIA son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. SD, SDHC y SDXC son marcas comerciales registradas de SD-3C en los Estados Unidos, en otros países o ambos. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección ambiental de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

